Stone-3 Product Specification

1. General

Thank you for using POWEROCKS products. This product is a universal, portable and chargeable power source which is designed for various mobile phones and digital products, Tablet PC as IPAD and Sumsung Galaxy.

This user guide contains important information on how to use this product correctly and please read this Specification carefully before using the product.

Product features:

1)Fashionable, portable and minimalist design.

2)Dual USB output, can charge iphone and ipad or other two digital devices at the same time.

3)Smart protect circuit.

2. Product Technical Specifications

ITEMS	SPECIFICATION		REMARK
Model	ST-PR-1C	ST-PR-1S	
Input	5.0V/2.1A(Max)		
Output(USB1)	(4.6~5.25)V/2.1A		TOTAL current<2.5A
Output(USB2)	(4.75~5.25)V/1.0A	(4.6~5.25)V/2.0A	
Nominal internal capacity	28.8Wh		
Adaptable for	iPad/iPhone/HTC/MOTO/ Blackberry/Garmin etc.		
Dimensions	75(±0.3)*75(±0.3)* 27(±0.2)mm		
Color	/		
Weight	≤250g		

3.Operation Description

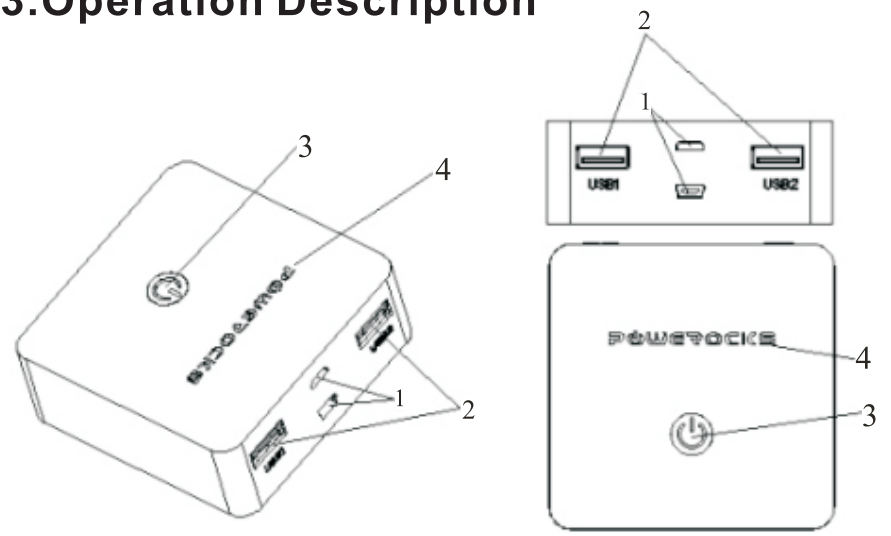

Fig.1

Where: 1.Input port (Mini/Micro); 2.Output port (output 1/output 2); 3.Switch/test button 4.LED (POWEROCKS)

1）Charging:

Ⅰ. All mini-USB (micro-USB) plugs which are equipped with data cables are inserted into input ports. Insert another end of data cables into output ports of USB power source or USB port of the computer. Power indicator LEDs “P-O-W-E-R-R-O-C-K-S” will light up in turn during charging. If it is necessary to test electric quantity during this period, please press the button and corresponding power indicator lamp will light up. Charging is finished when all LEDs “P-O-W-E-R-R-O-C-K-S” light up. See Table 1 for power indicating information.

Table 1: Charge: LED indicator status and corresponding power capacity.

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
CAP<11%	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
11%≤CAP<22%	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
22%≤CAP<33%	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink

44%≤CAP＜55%	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
55%≤CAP＜66%	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink
66%≤CAP＜77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink
77%≤CAP＜88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink
88%≤CAP＜100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink
FULL	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

II.In order to make it convenient for charging by customers, micro USB and mini USB are used as the input ports for charging. Charging time is determined according to charging method selected by the customer since this product has a large capacity. Please see the following table.

Charging Method	Charging Time
Common computer USB port output (output less than 1A)	＞ 8 hours
Common USB charger (max. output 1A)	7~8 hours
Quick USB charger (max. output 2A)	4~5 hours

III.It must be noted that two input ports of this product can be used simultaneously by two chargers (including USB output of two different computers) to greatly shorten charging time.

2） Using this product to charge or supply power to your mobile phones or digital products:

a. Firstly, make sure that products to be charged support USB power source;

b. Use USB data cable to connect the output port of Stone3 and input port of the equipment to be charged, such as mobile phone.

c. Press button 3 till the indicators linght, then the Stone3 is ready for charging. Pres this button, the LED status and power as shown on the table2

Table 2: Discharge: LED Status and Corresponding Power

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
EMPTY	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
CAP<11%	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
11%≤CAP<22%	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
22%≤CAP<33%	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
44%≤CAP<55%	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
55%≤CAP<66%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
66%≤CAP<77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF
77%≤CAP<88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF
88%≤CAP<100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

3）Notes:

Different electronic equipment manufacturers have different requirements for cables which are used for charging of portable electronic equipment. Different electronic products have different charging verification modes and new products appear from time to time. Accordingly, we do not guarantee that Stone-3 can charge all products.

Some products require special charging cables or connectors, or Stone can charge these products only by using such cables or connectors. If buying such special cables or connectors is necessary, please visit our company for help.

4) When there are load on output2, the OUTPUT1 will automatically become 5V/1.0A and the total current is less then 2.5A,if larger than 2.5A, the Stone3 will automatically shut off to protect itself.

5）Turning off power: When this product is not under charging status, you can turn off power completely by pressing down the button for not less than 3 seconds until all power indicator lamps flash. Repeating this action at this time can start up this product again.

6）Auto power-off function: When this product

is under light load (current of USB1≤200mA and current of USB 2≤50mA), this product will turn off power automatically after 2~4 hours to reduce power consumption and save energy.
7) If it is necessary to use this product again, please press down the button for not less than 3seconds until all indicator lamps flash. Then this product will start to work.

4.WARNING

Read all information and warnings before the use of this product. Improper use of this product may lead to product damage. You (“the Buyer”) other than POWERROCK or the dealer will be held liable for such damages such as overheat, toxic fume, fire or explosion.
Do not keep the battery in an environment with excessively high temperature, including intense sunshine. Do not throw battery into fire or other extremely hot environment. Avoid abrupt dropping, fierce bumping, friction or other impact of the battery.
If the battery is damaged such as sinking, puncture, rupture, deformation or corrosion due to whatever reason, stop using the battery and send it to local battery recycling center for proper disposal.
Do not dismantle or refit this battery in any way.
Do not expose this battery to moisture or immerse it in liquid. Keep battery dry at any time.
Do not attempt to charge the battery by using any other method other than USB connector.
All batteries have been tested comprehensively to ensure quality. If overheating of battery, smell, deformation or anomalies are found, you shall stop using it immediately and contact with the manufacturer.
Please send all wasted batteries to the local

battery recycling center.

5.Legal Liability

This battery can be used only with matching electronic equipment. Please read your equipment packaging instructions to determine whether this battery matches your equipment. The manufacturer shall not be held liable for any damage to electronic equipment during the use of this product.

For any equipment or accessories not suitable for this battery, the manufacturer shall not be held liable for damage caused by misuse or damage incurred by the buyer or the third party rising from any intentional or unintentional use of the battery. As mentioned above, the manufacturer shall not be held liable for damage caused by misuse of the battery. In case of using of this battery on unintended electronic equipment and thus causing damage, you shall be deemed to agree to pay damages to the third party.

6. Warranty

1) Powerocks warranty is applicable for a period of 12(Twelve) month from the date of invoice/purchase of the product. 2) If any defect on the product not caused by misuse or vandalism, please contact the seller and provide valid proof-of-purchase for warranty.

3) The warranty is valid under proper use, invalid under misuse, accident, exposing in high temperature, un-authorizing disassemble and repair, natural factors and other unreasonable factors that can not be control by Powerocks.

Note: Powerocks is subject to modify the articles and items above at any time without notice.

Stone3 用户说明书

一、概述

谢谢您选用Powerocks(宝格石)品牌的移动电源产品，此产品是由圆柱锂离子电池所设计的便携式可充电移动电源，可兼容市场面上绝大部分USB充电的手机和数码设备(如:苹果ipad、iphone、ipod、HTC、Blackberry、NOKIA、三星、SONY PSP等)为之进行充电和续航。

使用本产品前，请仔细阅读本说明书

产品特点:

1) 设计简约, 精致, 便携.

2) 双USB输出, 能同时为iPhone和iPad或其它两个电子设备同步充电.

3) 智能保护和智能充电设计.

二、产品技术规格

项目	规格		备注
型号	ST-PR-1C	ST-PR-1S	
输入	5.0V/2.1A(Max)		
输出(USB1)	(4.6~5.25)V/2.1A		总电流< 2.5A
输出(USB2)	(4.75~5.25)V/1.0A	(4.6~5.25)V/2.0A	
标称容量	28.8Wh		
适用范围	iPad/iPhone/HTC/MOTO/ Blackberry/Garmin etc.		
尺寸	75(±0.3)*75(±0.3)* 27(±0.2)mm		
颜色	/		
净重	≤250g		

三、使用操作说明

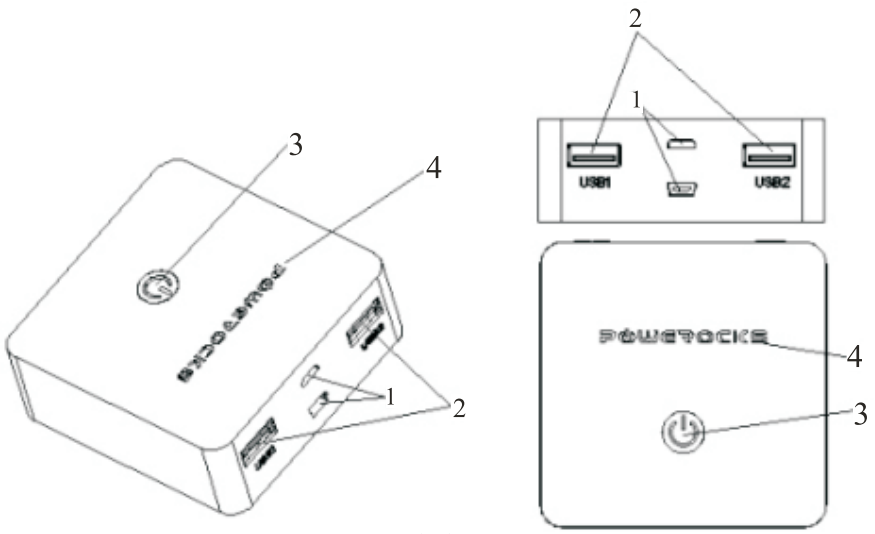

图1

上图中：1.输入口(Mini/Micro)； 2.输出口(USB1/USB2)；
3.按键； 4.LED(POWEROCKS)

1. 为本产品充电：

将所配数据线的mini-USB(micro-USB)插头插入产品的输入口1, 将数据线的另外一端插入USB电源的输出口或电脑的USB口, 充电过程中, 电量指示LED"P-O-W-E-R-O-C-K-S"将依次点亮, 此过程中, 若要检测电量, 按下按键, 相应的电量指示灯点亮；充满后, LED"P-O-W-E-R-O-C-K-S"全亮, 电量指示如附表一。

附表一：充电LED状态与对应电量

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
CAP<11%	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
11%≤CAP<22%	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
22%≤CAP<33%	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
44%≤CAP<55%	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
55%≤CAP<66%	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink
66%≤CAP<77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink
77%≤CAP<88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink
88%≤CAP<100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink
FULL	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

为了方便使用者充电,此产品的输入口mini-USB和micro-USB可以同时使用.具体的充电时间与使用的充电模式有关.
具体的请参照如下附表：

充电模式	充电时间
普通电脑USB输出口(输出＜1A)	＞8小时
普通USB充电 (输出最大1A)	7~8小时
快充(输出最大2A)	4~5小时

2.使用本产品为你的设备充/供电：
a) 首先请确定被充电产品支持用USB电源充电；
b) 用设备所配数据线将本产品的输出口与设备连接起来；
c) 按下按键3，至相应的电量指示灯亮起，此时产品就可给你的设备充电了。按下按键对应的LED状态与电量如附表二。

附表二：放电LED状态与对应电量

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
EMPTY	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
CAP<11%	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
11%≤CAP＜22%	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
22%≤CAP＜33%	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
33%≤CAP＜44%	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
44%≤CAP＜55%	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
55%≤CAP＜66%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
66%≤CAP＜77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF
77%≤CAP＜88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF
88%≤CAP＜100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

3.注意事项：
不同的电子设备制造商对于便携式充电线材有不同的要求。不同的电子产品有不同的充电模式和新产品的不断更新。所以我们不能保证我们的产品可以给所有的设备充电.
一些设备使用了特殊的充电线或者连接器,若想使用本产品为这些设备充电,必须购买特殊的充电线或连接器.
如果您需要这个要求,请联系我们的客服人员,我们将竭诚

为您服务.
当OUTPUT2有负载的时候,OUTPUT1将自动变为5V/1.0A.
但是输出的总电流是小于2.5A,如果超过2.5A,产品将自动关闭,进入保护状态.
在本产品处于非充电状态时,若按下按键3S或以上,至所有的电量指示灯闪烁时,松开按钮即可完全关闭电源.
当产品处于轻负载时(IUSB1≤200mA且IUSB2≤50mA),本产品将在计时2~4小时之后完全关闭电源(此间,若对产品有充电,按按键或正常带载将退出计时).

四、警告

使用本产品前请仔细阅读所有的信息和警告。
本产品使用不当可能会导致产品的损坏。如是使用不当引起的产品的过热、起火、爆炸等，我们将不负任何责任。
不要让产品在温度过高的环境，包括强烈的阳光下。
禁止将产品投入火中或其他极热的环境。
避免突然下降，激烈的碰撞，摩擦等对产品的影响。
如果此产品已损坏，如下沉，穿刺，破裂，变形或腐蚀由于无论何种原因，停止使用该产品，并将其发送到当地的电池回收中心，进行妥善处置。
不要以任何方式拆解或改装此产品。
不要使电池受潮或浸泡在液体中。随时保持电池干燥。
不要试图通过使用USB接口以外的任何其他方法的充电电池。
所有的产品已经过全面的测试，以确保其质量。
如果发现产品变形或异常过热，应立即停止使用，并与制造商联系。
请将报废的产品发往当地的电池回收中心。

五、法律责任

此产品限于相兼容或匹配的电子设备上使用，在使用此产品前，请仔细阅读您电子设备的使用说明书，看其是否适用您的电子产品。如因使用不当引起产品的损坏，我们将不负任何责任。
任何设备不适合此产品，制造商不承担因买方或第三方任何有意或无意的使用不当而造成的损坏或损失。

六、有限保修

Powerocks(宝格石)保证，本产品在购买时并沒有任何性能和外观上的瑕疵。我们产品的有限保修自购买起十二（12）个月內，如果您在使用本产品的过程中发现本产品仍何非人为原因的质量问题，请携购机凭证或相关发票，随时与我们的零售商或经销商联系服务。无相关购机凭证的产品不提供保修服务。
保修服务只限于产品在正常使用下有效，不适用于因人为疏忽、粗鲁的操作、不正确的使用、意外事故、暴露在高温高湿的环境中、未经授权的私自拆卸、维修、不可抗力或其它powerocks(宝格石）无法合理控制的行为所造成的损坏。否则维修将收取维修费用。
注：Powerocks（宝格石）拥有任何对以上所述条件的最终裁决权，及有权随时对条款或条件作出更改，而无需另行通知。

POWEROCKS

Marque électronique américaine de haute consommation

Mode d'emploi Stone 3

I. Généralité

Merci d'avoir choisi le produit de source d'alimentation mobile Powerocks. Ce produit est une source d'alimentation rechargeable mobile et portable conçue par batterie cylindrique au lithium-ion, compatible à la majorité écrasante de téléphones portables et équipements numériques au marché qui sont chargés par USB (comme iPad, iPhone, iPod, HTC, Blackberry, Nokia, Samsung et PSP Sony, etc), il peut les charger et faire endurants.

Avant d'utiliser ce produit, veuillez minutieusement lire ce mode d'emploi.

Caractéristiques du produit:

1)Conception simple et délicate, portable.

2)Double sortie USB, qui permet de charger iPhone et iPad ou 2 autres équipements en même temps.

3)Conception de protection et de recharge intelligentes.

Ⅱ. Norme technique du produit

<table>
<tr><td>Article</td><td colspan="2">Norme</td><td>Remarque</td></tr>
<tr><td>Modèle</td><td>ST-PR-1C</td><td>ST-PR-1S</td><td></td></tr>
<tr><td>Entrée</td><td colspan="2">5.0V/2.1A(Max)</td><td></td></tr>
<tr><td>Sortie(USB1)</td><td colspan="2">(4.6~5.25)V/2.1A</td><td rowspan="2">TOTAL current<2.5A</td></tr>
<tr><td>Sortie(USB2)</td><td>(4.75~5.25)V/1.0A</td><td>(4.6~5.25)V/2.0A</td></tr>
<tr><td>Capacité nominale</td><td colspan="2">28.8Wh</td><td></td></tr>
</table>

Applicable	iPad/iPhone/HTC/MOTO/ Blackberry/Garmin etc.	
Dimension	75(±0.3)*75(±0.3)* 27(±0.2)mm	
Couleur	/	
Poids net	⩽250g	

III. Mode opératoire

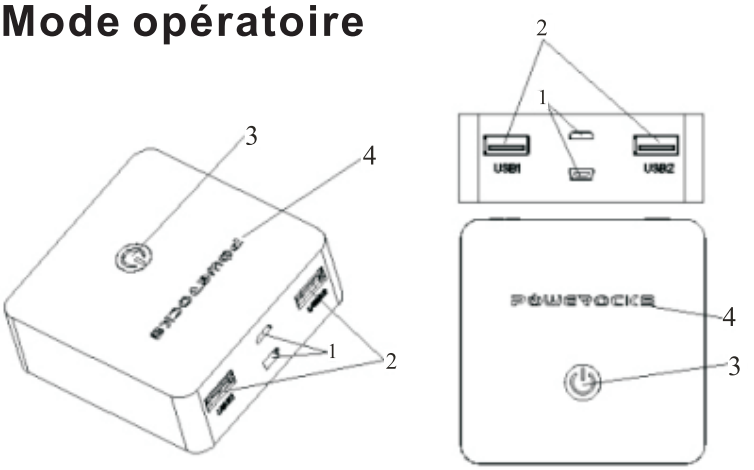

Photo 1

Parmi les photos ci-dessus: 1. Interfaces d'entrée (Mini/Micro); 2. Interfaces de sortie (USB 1/USB 2); 3. Touche; 4. LEDs (POWEROCKS)

1. Recharge de ce produit:

Veuillez insérer la fiche mini-USB (micro-USB) équipée du fil de données dans les interfaces d'entrée 1 du produit, et l'autre bout du fil de données dans les interfaces de sortie de la source d'alimentation USB ou l'interface USB de l'ordinateur. Pendant la recharge, les LEDs d'indication de capacité “P-O-W-E-R-O-C-K-S” vont s'allumer un par un, à ce moment-là, si vous voulez voir la capacité, veuillez presser la touche, le voyant correspondant de capacité va s'allumer; après remplissage, les LEDs “P-O-W-E-R-O-C-K-S” vont tous s'allumer, l'indication de capacité est comme Tableau 1.

Tableau 1: Etat LEDs et capacités correspondantes lors de recharge

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
CAP<11%	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
11%≤CAP<22%	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
22%≤CAP<33%	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
44%≤CAP<55%	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
55%≤CAP<66%	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink
66%≤CAP<77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink
77%≤CAP<88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink
88%≤CAP<100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink
FULL	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

Pour faciliter la recharge, les interfaces d'entrée mini-USB et micro-USB peuvent être utilisées en même temps. Le temps de recharge concret correspondant au mode de recharge utilisé.
Veuillez vous référer au tableau suivant pour détails:

Mode de recharge	Temps de recharge
Interface de sortie USB d'ordinateur commun (sortie<1A)	> 8 h
Recharge par USB commune(sortie maximum: 1A)	7~8 h
Recharge rapide（sortie maximum: 2A)	4~5 h

2. Recharge d'équipement par ce produit:
a) D'abord, veuillez confirmer que l'équipement à charger s'adapte à la source d'alimentation USB pour recharge.
b) Connectez les interfaces de sortie de ce produit avec l'équipement par fil de données équipé de l'équipement.
c) Pressez la touche 3 jusqu'à ce que le voyant correspondant de capacité s'allume, à ce

moment-là, le produit est prêt à charger votre équipement. L'état LEDs et les capacités correspondantes lors de presser la touche se trouvent dans Tableau 2.

Tableau 2: Etat LEDs et capacités correspondantes lors de décharge

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
EMPTY	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
CAP<11%	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
11%≤CAP<22%	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
22%≤CAP<33%	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
44%≤CAP<55%	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
55%≤CAP<66%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
66%≤CAP<77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF
77%≤CAP<88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF
88%≤CAP<100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

3.Nota Bene:

Différents équipementiers ont de différentes exigences au fil de recharge portable, différents produits s'appliquent à de différents modes de recharge et il y aura une mise à jour continue de nouveaux produits pour chacun. Donc, nous ne pouvons pas assurer que notre produit peut charger tous les équipements. Comme certains équipements s'appliquent aux fils de recharge ou connecteurs spéciaux, si vous voulez charger ces équipements avec ce produit, il faut acheter les fils de recharge ou connecteurs spéciaux. Veuillez contacter nos personnels Services Client si vous désirez les acheter, nous allons faire tous nos efforts pour vous servir.

Lorsque la sortie 2 est en charge, la sortie 1 deviendra automatiquement 5V/1.0A, mais le courant de sortie total est inférieur à 2.5A, s'il

dépasse 2.5A, le produit va s'éteindre automatiquement, entrant en état de protection.
Lorsque ce produit n'est pas en état de recharge, si vous pressez la touche pendant 3s ou plus jusqu'à ce que tous les voyants de capacité clignotent, et puis la lâchez, ce produit va s'éteindre complètement.
Lorsque ce produit est en charge légère (IUSB 1≤ 200mA et IUSB 2≤ 50mA), ce produit va complètement s'éteindre dans 2~4h sous chronométrage. (pendant ce temps-là, si l'on charge le produit ou presse la touche, il va se retirer du chronométrage)

Ⅳ. Avertissement

Veuillez minutieusement lire toutes les informations et cet avertissement avant d'utiliser ce produit.
L'utilisation impropre va probablement détériorer le produit, nous n'assumerons aucune responsabilité des surchauffement, brûlement et explosion qui en découlent.
Veuillez ne pas mettre le produit dans un endroit à haute température, y compris sous le soleil ardent.
C'est interdit de jeter ce produit aux flammes ou endroits où la température est haute.
Il faut éviter la chute soudaine, le choc violent ou le frottement.
Si ce produit est abîmé, par n'importe quelle cause, comme chute, pénétration, déchirure, déformation ou corrosion, il faut arrêter de l'utiliser et envoyer au centre local de récupération de batteries pour traitement convenable.
Veuillez ne pas démonter ou restyler ce produit par tout moyen.
Veuillez ne pas humidifier la batterie ou l'imbiber dans le liquide. Veuillez maintenir la

batterie en sec en tout temps.
Veuillez ne pas essayer de charger la batterie par tout moyen autre qu'utilisation d'interfaces USB.
Tous nos produits ont passé des essais complets pour garantir la qualité.
Lors de déformation ou de surchauffement anormal du produit, veuillez arrêter immédiatement de l'utiliser et contacter le fabricant.
Veuillez envoyer le produit inutilisable au centre local de récupération de batteries.

V. **Responsabilité juridique**

Ce produit se limite à être utilisé avec équipements électroniques compatibles ou adaptables. Avant de l'utiliser, veuillez minutieusement lire le mode d'emploi de vos équipements électroniques pour voir s'il y est adaptable ou pas. Nous n'assumerons aucune responsabilité de la détérioration résultant de l'utilisation impropre.
A cause de tout équipement non adaptable à ce produit, le fabricant ne sera pas responsable de toute détérioration ou perte résultant de l'utilisation impropre volontaire ou involontaire par acheteur ou troisième partie.

Ⅵ**. Garantie limitée**

Powerocks garantissons que ce produit n'a aucun défaut de performance ni d'aspect lors d'achat. Nous offrons une garantie limitée de 12 mois à partir de l'achat, si vous trouvez tout problème de qualité non artificiel pendant votre utilisation, veuillez contacter à tout moment nos débitants ou distributeurs pour service, avec justificatif d'achat ou facture corrélative. Nous n'offrirons pas le service de garantie pour les produits sans justificatif d'achat corrélatif.
Le service de garantie au produit sera

seulement fourni sous utilisation normale, une détérioration résultant de négligence humaine, d'opération violente, d'utilisation incorrecte, d'accident, d'exposition dans un environnement à haute température ou humidité, de démontage sans autorisation, de force majeure, ou d'autres actions que Powerocks ne pouvons pas contrôler raisonnablement n'est pas applicable. Dans ce cas-là, l'entretien est payant.
Nota: Powerocks possédons la prépondérance finale aux conditions susdites, nous avons aussi pouvoir de modifier les articles ou conditions à tout moment, sans notification autrement.

Marca Electrónica de Consumo de Alto Nivel en EE.UU
Manual de Usuario de Stone3

I.Descripción General

Gracias por seleccionar el producto de alimentación móvil de marca Powerocks. Este producto es una alimentación móvil recargable portátil diseñada con batería cilíndrica de iones de litio, que es compatible con la mayoría de los celulares y equipos digitales recargados por USB (por ejemplo: iPad, iPhone, iPod de Apple, HTC, Blackberry, NOKIA, Sumsung, SONY PSP, etc.) para la recarga y la duración.

Por favor lea detenidamente este manual de usuario antes de utilizar este producto.

Características del Producto:

1)Diseño simple, exquisito, portátil.

2)Dos salidas de USB, se puede cargar el iPhone y el iPad u otros dos equipos electrónicos en el mismo tiempo.

3)Diseño de protección inteligente y carga inteligente.

II.Especificaciones Técnicas del Producto

Ítem	Especificación		Observación
Modelo	ST-PR-1C	ST-PR-1S	
Entrada	5.0V/2.1A(Max)		
Salida(USB1)	(4.6~5.25)V/2.1A		Corriente total<2.5A
Salida(USB2)	(4.75~5.25)V/1.0A	(4.6~5.25)V/2.0A	
Capacidad nominal	28.8Wh		
Ámbito aplicable	iPad/iPhone/HTC/MOTO/ Blackberry/Garmin etc.		

Dimensión	75(±0.3)*75(±0.3)* 27(±0.2)mm	
Color	/	
Peso neto	≤250g	

III.Descripción de Uso y Operación

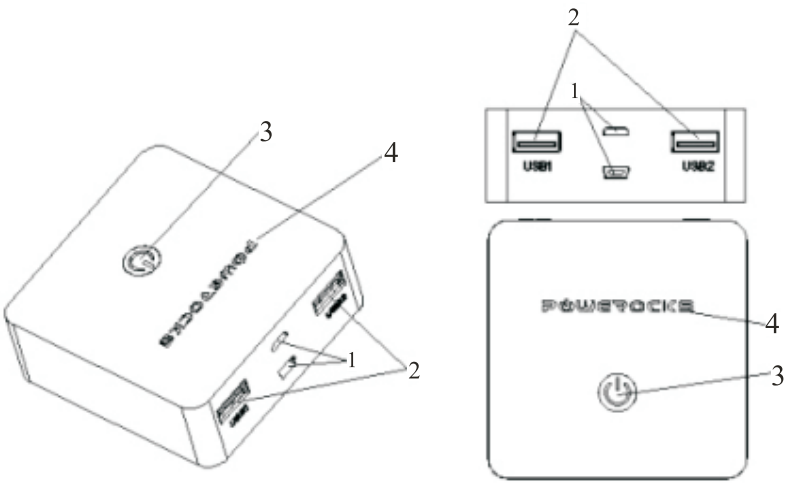

Figura 1

En la figura arriba: 1. Interfaz de entrada (Mini/Micro); 2. Interfaz de salida (USB1/USB2); 3. Botón; 4. LED (POWEROCKS)

1.Para cargar este producto:

Enchufe el conector de mini-USB(Micro-USB) del cable de datos anexado en la interfaz de entrada 1 del producto, enchufe otro lado del cable de datos en la interfaz de salida de la alimentación de USB o el puerto de USB de la computadora. Durante la carga, las lucesindicadoras de LED de alimentación “P-O-W-E-R-R-O-C-K-S” se encenderán uno por uno. Durante este proceso, si necesita detectar la energía eléctrica, pulse el botón, y la luz indicadora de energía eléctrica se enciende; Cuando la batería esté llena, todas las luces LED “P-O-W-E-R-R-O-C-K-S” están

encendidas. La indicación de energía eléctrica se muestra en Tabla 1.

Tabla 1: Estado de LED durante la carga y la energía eléctrica correspondiente

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
CAP<11%	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
11%≤CAP<22%	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
22%≤CAP<33%	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
44%≤CAP<55%	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink	Blink
55%≤CAP<66%	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink	Blink
66%≤CAP<77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink	Blink
77%≤CAP<88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink	Blink
88%≤CAP<100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	Blink
FULL	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

Para facilitar la carga realizada por el usuario, las interfaces de entrada mini-USB y micro-USB pueden ser utilizadas en el mismo tiempo. El tiempo de carga actual tiene relación con el modo de carga.

Véase la tabla siguiente para los detalles:

2.Utilizar este producto para cargar/suministrar la electricidad para otros productos:

a)Primero por favor confirme si el producto a ser cargado apoya la carga por la alimentación de USB.

b)Utilice el cable de datos anexado con este producto para conectar la interfaz de salida de este producto con el producto a ser cargado.

c)Pulse el botón 3 hasta que la luz indicadora correspondiente de energía eléctrica en encienda. En este momento el producto puede cargar su equipo. Pulse el botón, el estado de LED y la energía correspondiente se muestran en Tabla 2.

Tabla 2: Estado de LED durante la descarga y la energía eléctrica correspondiente

	P	O	W	E	R	O	C	K	S
EMPTY	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
CAP<11%	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
11%≤CAP<22%	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
22%≤CAP<33%	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
33%≤CAP<44%	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
44%≤CAP<55%	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
55%≤CAP<66%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF	OFF
66%≤CAP<77%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF	OFF
77%≤CAP<88%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	OFF
88%≤CAP<100%	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON	ON

3.Precauciones:

Diferentes fabricantes de equipos electrónicos tienen diferentes requerimientos para los cables para la carga portátil.

Diferentes productos electrónicos tienen diferentes modos de carga y las actualizaciones constantes.

Por eso no podemos garantizar que nuestro producto puede cargar todos los equipos.

Algunos equipos utilizan los cables o conectores especiales para la carga, si desea utilizar este producto para cargar estos equipos, se debe comprar los cables o conectores especiales para la carga.

Si tiene este requerimiento, por favor póngase en contacto con nuestro personal de atención al cliente, estaremos encantados de atenderle.

Cuando haya carga en OUTPUT2(SALIDA 2), el OUTPUT1(SALIDA 1) se convertirá automáticamente en 5V/1,0A.

Pero la corriente total salida es menos de 2,5A, si el valor excede a 2,5A, el producto se apagará automáticamente para entrar en el estado de protección.

Cuando este producto se encuentra en el estado no recargable, si se mantiene pulsado el

botón por 3 segundos o más para que todas las luces indicadoras de energía eléctrica parpadeen, ahora se puede apagar totalmente la alimentación con aflojar el botón.
Cuando el producto está en una carga ligera (1USB1≤ 200mA y IUSB2≤ 50mA), la alimentación de este producto será apagada totalmente después de 2-4 horas (Durante este período de tiempo, si se carga el producto, pulsa el botón del producto o hay carga normal en el producto, se pone al fin el modo de temporizador).

IV.Advertencia

Antes de utilizar este producto por favor lea detenidamente todas las advertencias e información.
El uso inadecuado de este producto podría causar daños a este producto. No asumiremos ninguna responsabilidad para el exceso de calor, el fuego o la explosión causados por el uso inadecuado del producto. No coloque el producto en un entorno de temperatura demasiado alta, incluyendo el lugar bajo la luz solar fuerte.
Se prohíbe arrojar el producto en el fuego o en otros entornos demasiado calientes.
Evite la caída repentina, el choque fuerte o la fricción en el producto.
Si este producto ya está dañado, por ejemplo, el hundimiento, la punción, la ruptura, la deformación o la corrosión, no importa cualquiera de las causas mencionadas, se debe dejar de utilizar este producto y enviar el producto al centro local de reciclaje de baterías para un tratamiento adecuado.
No deseche o modifique este producto en ningún modo.
No humedezca la batería ni sumérjala en el

líquido. Mantenga seca la batería en cualquier tiempo.
No trate de cargar la batería en ningún otro método excepto la interfaz de USB.
Todos los productos son completamente probados para garantizar su calidad. Si se descubre que este producto está deformado o con un exceso de calor, se debe dejar de utilizarlo inmediatamente y ponerse en contacto el fabricante.
Por favor envíe el producto desechado en el centro local de reciclaje de batería.

V.Responsabilidad Legal

Este producto está limitado a ser usado en los equipos electrónicos compatibles o coincididos. Antes de utilizar este producto, por favor lea detenidamente el manual de usuario de sus productos electrónicos para confirmar si este producto es adecuado para sus productos electrónicos. No asumiremos ninguna responsabilidad para el daño del producto causado por el uso inadecuado.
Si cualquier equipo no es adecuado para este producto, el fabricante no asumirá la responsabilidad de los daños o las pérdidas causados por el uso inadecuado por el comprador o la tercera parte, sea intencional o no.

VI.Garantía Limitada

Powerocks garantiza que este producto no tiene ningún defecto en cuanto al rendimiento o la apariencia en el momento de la adquisición. La garantía limitada de nuestro producto es doce (12) meses contados a partir de la fecha de compra, si descubre cualquier problema de calidad no causado por el humano durante el uso de este producto, por favor lleve los comprobantes o las facturas correspondientes

de compra consigo y póngase en contacto con nuestro minorista o distribuidor en cualquier tiempo para el servicio. No prestaremos el servicio de garantía para los productos in comprobantes de compra.
El servicio de garantía sólo está válido para el producto de uso normal y no es aplicable para los daños causados por la negligencia personal, la operación grosera, el uso inadecuado, el accidente, la exposición en el entorno de alta temperatura y humedad, el desmontaje o la preparación no autorizada, la fuerza mayor u otros comportamientos que no puedan ser controlados razonablemente por Powerocks. De lo contrario se cobrará los costos para la reparación.
Nota: Powerocks tiene el derecho del veredicto final para todas las condiciones arriba mencionadas y tiene el derecho para modificar las disposiciones o condiciones en cualquier tiempo sin previo aviso.

Remarks:
BRAND: POWEROCKS
COMPANY: CHAM BATTERY TECHNOLOGY CO., LTD
ADD: B3 building, GaoXinJian Industrial Park, HePing FuYong Town, Shenzhen ,China.
TEL: 86-755-3393-7988
FAX: 86-755-3393-9766
HTTP://WWW. POWEROCKS. COM
STANDARD NO: GB/T 18278-2000

www.powerocks.com
All right reserved